

Beilage zum Jahreszeugnis / Abschlusszeugnis der gewerblichen Berufsschule

Ausbildungsberuf: Elektroniker/in für Geräte & Systeme
Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre

Lernfeldübersicht

Berufsfachliche Kompetenz und Projektkompetenz

1. Jahr	Lernfeld 1	Elektrotechnische Systeme analysieren und Funktionen prüfen
	Lernfeld 2	Elektrische Installationen planen und ausführen
	Lernfeld 3	Steuerungen analysieren und anpassen
	Lernfeld 4	Informationstechnische Systeme bereitstellen
2. Jahr	Lernfeld 5	Elektroenergieversorgung für Geräte und Systeme realisieren und deren Sicherheit gewährleisten
	Lernfeld 6	Elektronische Baugruppen von Geräten konzipieren, herstellen und prüfen
	Lernfeld 7	Baugruppen hard- und softwareseitig konfigurieren
	Lernfeld 8	Geräte herstellen und prüfen
3. Jahr	Lernfeld 9	Geräte und Systeme in Stand halten
	Lernfeld 10	Fertigungsanlagen einrichten
	Lernfeld 11	Prüfsysteme einrichten und anwenden
4. Jahr	Lernfeld 12	Geräte und Systeme planen und realisieren
	Lernfeld 13	Fertigungs- und Prüfsysteme in Stand halten